

KLEENGUARD™



Descripción	Gafas de Protección V50 OTG
Composición	Lentes en Policarbonato. Montura en Nylon
Marca	KLEENGUARD®
País de Origen	Taiwan

Actualización: Febrero 2019

Código	Código LAO SAP	Presentación	Formato	Código EAN 13	Código ITF 14	Peso Bruto (kg)	Dimensiones de Caja (cm)
20746	30214389	Caja de 144 unidades (12 cajas de 12 UN)	CLR AF	036000207460	10036000207467	8.2	67.9 x 37.9 x 32.5

› Información General

Las gafas de protección V50 OTG (Over the Glasses= Sobre los lentes formulados o de prescripción) KLEENGUARD® son unas gafas que se pueden usar encima de lentes de uso permanente y son compatibles con la mayoría de lentes formulados. Estas gafas están diseñadas para la protección de los ojos contra impacto de partículas y ofrecen 99% de protección contra radiación ultravioleta. Tienen ventanas laterales que proporcionan mayor visibilidad y están disponibles con lentes transparentes antiempañantes. Las características del lente se presentan a continuación:



Transparente (CLR): Para uso general Interno, donde se requiere la mayor visibilidad



Antiepañante (AF): Recubrimiento que ayuda a que el lente no se empañe en presencia de vapor o humedad.

› Usos Típicos

Estas gafas están diseñadas para usarlas en conjunto con lentes formulados. Manufactura en general. Construcción. Trabajos de perforación. Trabajos de fundición y herrería. Carpintería. Minería. Industria aeroespacial. Proyección de partículas.

› Propiedades físicas de las gafas

Las gafas de protección KLEENGUARD® V50 OTG tienen un diseño moderno que cubre toda el área de los ojos y que provee un buen ajuste a la cara del usuario. Esto evita la filtración de rayos ultravioleta y reduce el riesgo de penetración de partículas que pueden impactar los ojos.



Características de las Gafas KLEENGUARD® OTG* V50					
Propiedad		Mínimo	Objetivo	Máximo	Método de Referencia
Espesor del lente (mm)		2.15	2.20	2.25	
Peso (g)		36	41	46	
Porcentaje de Transmisión de la Luz para cada tipo de lente	CLR	85%	92%	100%	ANSI Z87.1-2015 (Sección 9.2)
Curva Base del Lente			4		
Resistencia al Impacto de un cuerpo (High mass Impact)	Las gafas resisten el impacto de un proyectil de 500 g que cae desde una altura de 127 cm.				ANSI Z87.1-2015 (Sección 6.2.2)

* Curva Base del Lente: Este número se refiere al radio del marco de la montura como si el lente fuera un semicírculo. Una curva base más alta proporciona una protección más envolvente y puede reducir la necesidad de protección lateral.

Estándares y Certificaciones



Norma Americana ANSI Z87.1: 2015. El estándar Americano ANSI Z87.1:2015 (Elementos de Protección Personal de Ojos y Cara con fines ocupacionales y educativos) especifica los requerimientos de diseño, construcción, testeo y uso de los elementos de protección visual, incluyendo pruebas de resistencia a la penetración e impacto. Las gafas están aprobadas por este estándar y por eso se encuentra la marca "KC Z87+" en la patilla izquierda de las mismas.

Advertencias

Las gafas ofrecen protección limitada para los ojos. Equipos de protección adicional son necesarios para una mayor cobertura ocular y total protección. No protege contra todos los peligros. Aunque los lentes tengan una resistencia comprobada a los impactos, pueden quebrarse y fragmentarse y no proteger contra explosiones, escombros en el aire o impactos severos. Es responsabilidad del usuario evaluar los tipos de peligros y los riesgos asociados con la exposición y luego decidir sobre el producto de protección personal adecuado que se necesita en cada caso.

La información suministrada dentro de este documento se refiere al desempeño de las gafas en el laboratorio bajo condiciones controladas. Kimberly-Clark no hace ninguna declaración en el sentido que sus productos proporcionarán protección completa impactos.

Instrucciones de Almacenamiento y Disposición Final

Las gafas de seguridad deben almacenarse en un lugar fresco y seco y bien ventilado, lejos de fuentes de ignición y calor. Almacenar en lugares entre 0 a 32°C de temperatura. Se sugieren los métodos de disposición en rellenos sanitarios e incineración como alternativas para eliminar el producto contaminado. También se recomiendan alternativas de reciclaje de piezas plásticas libres de contaminación. El comportamiento del material luego de desechado en rellenos sanitarios está ligado al potencial de biodegradabilidad de las gafas y de los contaminantes que hayan adquirido.

Garantía

Kimberly-Clark garantiza que sus productos cumplen con las especificaciones estándar de K-C desde la fecha de envío a los distribuidores. Esta garantía es en lugar de todas las demás garantías, expresas o implícitas, incluyendo cualquier garantía de comerciabilidad o adecuación para un propósito particular. K-C no es responsable bajo esta garantía de ningún tipo de daños especiales, incidentales, o consecuentes. La responsabilidad de K-C por incumplimiento de contrato, responsabilidad extracontractual o cualquier otro fundamento no excederá el precio de compra del producto. Se considera que los compradores y usuarios han aceptado la garantía anterior y la limitación de responsabilidad, y no pueden cambiar los términos mediante acuerdo verbal o por acuerdo escrito que no sea firmado por K-C.